

# Клиническая инфектология и паразитология

МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ  
ЖУРНАЛ

infecto.recipe.by

2016, том 5, № 4

## Журнал зарегистрирован

Государственной регистрационной службой Украины  
(регистрационное свидетельство  
КВ № 18717-7517Р)

## Учредители:

Национальный медицинский университет  
имени А.А. Богомольца (Украина)  
УП «Профессиональные издания» (Беларусь)

## Журнал зарегистрирован

Министерством информации Республики Беларусь.  
Свидетельство № 1619 от 19.04.2013 г.

## Учредитель:

УП «Профессиональные издания»

## Редакция в Беларуси

### Директор

Евтушенко Л.А.  
Заместитель главного редактора Дроздов Ю.В.  
Руководитель службы рекламы и маркетинга Коваль М.А.

Технический редактор Каулькин С.В.

220049, ул. Кнорина, 17, г. Минск, Республика Беларусь

Тел.: (017) 322-16-77, 322-16-78

www.recipe.by

E-mail: infecto@recipe.by

## Редакция в Украине

ООО «Издательский дом «Профессиональные издания»»

### Директор

Ильина В.А.

Тел.: (+38 067) 363-65-05

E-mail: profidom@ukr.net

© «Клиническая инфектология и паразитология»

При перепечатке материалов

ссылка на журнал обязательна.

Периодичность выхода – один раз в три месяца.

Тираж 800 экз. (Беларусь)

Тираж 1500 экз. (Украина)

Заказ... ..

Цена свободная.

Подписано в печать: 19.12.2016 г.

## Отпечатано в типографии

ФЛП Нестерова Л.О. тел. +3 8068 22 62 444

## Подписка в Украине:

через офис ООО «Издательский дом  
«Профессиональные издания».

## Подписка в Беларуси:

ведомственная – 000842

индивидуальная – 00084

Электронная версия журнала доступна на сайте infecto.recipe.by,  
в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU,  
в базе данных East View, в электронной библиотечной системе  
IPRbooks

Ответственность за точность приведенных фактов,  
цитат, собственных имен и прочих сведений,  
а также за разглашение закрытой информации несут авторы.

Редакция может публиковать статьи

в порядке обсуждения,

не разделяя точки зрения автора.

Главный редактор Голубовская О.А., д.м.н., проф., Киев

## Заместитель главного редактора

Шкурба А.В., д.м.н., проф., Киев

Ответственный секретарь Подольук О.А., к.м.н., Киев

E-mail: opodolyuk@ukr.net

## Редакционный совет:

Андрейчин М.А., член-корр. НАМН Украины,

проф., д.м.н., Тернополь;

Бабак О.Я., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Харьков;

Бодня Е.И., проф., д.м.н., Харьков;

Глумчер Ф.С., проф., д.м.н., Киев;

Герасун Б.А., проф., д.м.н., Львов;

Дикий Б.Н., проф., д.м.н., Ивано-Франковск;

Дубинская Г.М., проф., д.м.н., Полтава;

Дуда А.К., проф., д.м.н., Киев;

Жаворонок С.В., проф., д.м.н., Минск;

Зинчук А.Н., проф., д.м.н., Львов;

Ключарева А.А., проф., д.м.н., Минск;

Козько В.Н., проф., д.м.н., Харьков;

Майданик В.Г., академик НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев;

Мороз Л.В., проф., д.м.н., Винница;

Петренко В.И., проф., д.м.н., Киев;

Пришляк А.Я., проф., д.м.н., Ивано-Франковск;

Рябконов Е.В., проф., д.м.н., Запорожье;

Семенов В.М., проф., д.м.н., Витебск;

Широкобов В.П., академик НАН Украины,

академик НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев;

Шостакович-Корецкая Л.Р., проф., д.м.н., Днепропетровск.

## Редакционная коллегия:

Антоненко М.Ю., проф., д.м.н., Киев;

Данилов Д.Е., доцент, к.м.н., Минск;

Дорошенко В.А., проф., д.м.н., Киев;

Карпов И.А., проф., д.м.н., Минск;

Крамарев С.А., проф., д.м.н., Киев;

Красавцев Е.Л., доцент, к.м.н., Гомель;

Колесникова И.П., проф., д.м.н., Киев;

Корчинский Н.С., доцент, к.м.н., Киев;

Митус Н.В., доцент, к.м.н., Киев;

Нетьяженко В.З., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев;

Свиницкий А.С., проф., д.м.н., Киев;

Утепбергенова Г.А., доц., д.м.н., Шымкент;

Федорченко С.В., д.м.н., Киев;

Цыркунов В.М., проф., д.м.н., Гродно;

Шестакова И.В., доцент, к.м.н., Киев;

Яворовский А.П., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев.

## Рецензируемое издание

Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для  
опубликования результатов диссертационных исследований  
(решение коллегии ВАК от 27.06.2013, протокол № 15/3).

Научные статьи, опубликованные в журнале, для  
украинских соискателей ученых степеней на основании  
приказа МОМмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112  
приравниваются к зарубежным публикациям.

**Передовые статьи**

К Всемирной неделе правильного использования антибиотиков: несколько фактов об антибиотикорезистентности  
*Голубовская О.А.*..... 380

RAV-мутации HCV и резистентность к препаратам DAA пациентов, инфицированных 1-м генотипом. Где мы сейчас?  
*Федорченко С.В.*..... 382

**Оригинальные исследования**

Сравнительный фармакоэкономический анализ клинической эффективности антибиотиков импортного и отечественного производства  
*Кроткова Е.Н., Цыркунов В.М.*..... 392

Связь золотистого стафилококка с клинико-лабораторными показателями у детей, страдающих атопическим дерматитом  
*Бедин П.Г., Ляликов С.А., Некрашевич Т.В., Сергеев Э.Г., Яковлева О.Г.*..... 398

Современные представления о специфической диагностике лептоспироза  
*Зубач Е.А., Телегина Т.В., Зинчук А.Н.*..... 411

**Лекции и обзоры**

Особенности лечения пациентов с острыми кишечными инфекциями

во время диареи и в восстановительном периоде  
*Голубовская О.А., Шкурба А.В.*..... 419

Пневмонии у иммуносупрессивных детей: этиология, эпидемиология, клиника, диагностика и лечение  
*Романова О.Н.*..... 426

**Вирусные гепатиты и ВИЧ-инфекция**

Анализ эффективности противовирусной терапии хронического гепатита С у пациентов Полтавской области  
*Дубинская Г.М., Коваль Т.И., Сизова Л.М., Изюмская Е.М., Котелевская Т.М., Свириденко Н.П., Волошина Л.Г., Войтенко Л.Л.*..... 440

Факторы риска развития гепатотоксичности при лечении туберкулеза у пациентов, коинфицированных ВИЧ и хроническим гепатитом С  
*Сукач М.Н.*..... 449

**Практикующему врачу**

Случай тяжелого течения гепатита А у пациента с неблагоприятным преморбидным фоном  
*Климанская Л.А.*..... 459

Клинические особенности диагностики и течения некоторых форм внелегочного туберкулеза  
*Правада Н.С., Василенко Н.В., Серегина В.А., Будрицкий А.М.*..... 465

**Информация ВОЗ** ..... 473

# International scientific journal CLINICAL INFECTOLOGY AND PARASITOLOGY

KLINICHESKAJA INFEKTOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA

infecto.recipe.by

2016, volume 5, № 4

**The journal is registered** by the State registering service of Ukraine  
(register certificate KB No 18717-7517P)

**Founding members:**  
Bogomolets A.A. National Medical University (Ukraine).  
UE «Professional Editions» (Belarus)

**The journal is registered** by The Ministry of information of the Republic of Belarus  
Certificate No 1619 from 19.04.2013 r.

**Founding member:**  
UE «Professional Editions»

## Magazine staff in Belarus

**Director** Evtushenko L.

**Deputy chief editor** Drozdov Yu.

**Head of advertising and marketing** Koval M.

**Technical editor** Kaulkin S.

220049, Minsk, Knorin str., 17, Republic of Belarus

phone: (017) 322-16-78, 322-16-77

www.recipe.by

E-mail: infecto@recipe.by

## Magazine staff in Ukraine

LLC «Publishing House «Professional Editions»

**Director** Ilyina V.

Phone.: (+38 067) 363-65-05

E-mail: profidom@ukr.net

© «Clinical infectology and parasitology»

When reprinting the of materials reference to the journal is required.

Frequency of issue: 1 time in a quarter.

Circulation is 800 copies (Belarus).

Circulation is 1500 copies (Ukraine).

Order. ....

Price free

Sent for the press 19.12.2016.

**Printed** in printing house

Nesterova L.O. tel. +3 8068 22 62 444

## Subscription in Ukraine:

in the office of LLC «Publishing House «Professional Editions»

## Subscription in Belarus:

in the Republican unitary enterprise «Belposhta»

individual index – 00084

departmental index – 000842

The electronic version of the journal is available on infecto.recipe.by,  
on the Scientific electronic library eLIBRARY.RU,  
in the East View database, in the electronic library system IPRbooks

Authors are responsible for the accuracy of the facts, quotes,  
names and other information, and for disclosure of the indicated  
information.

Editors can publish articles in order of discussion  
without sharing the author's opinion.

**Editor in Chief** Golubovskaya O.A., prof., MD, Kyiv

**Deputy Editor in Chief** Shkurba A., prof., MD, Kyiv

**Executive secretary** Podolyuk O., PhD, Kyiv

E-mail: opodolyuk@ukr.net

## Editorial council:

Andreichin M.A., corresponding member of NAMS of Ukraine,  
prof., MD, Ternopl

Babak O.Y., corresponding member of NAMS of Ukraine,  
prof., MD, Kharkov

Bodnya E.I., prof., MD, Kharkov

Glumcher F.S., prof., MD, Kyiv

Gerasun B.A., prof., MD, Lvov

Dikii B.N., prof., MD, Ivano-Frankovsk

Dubinskaya G.M., prof., MD, Poltava

Duda A.K., prof., MD, Kyiv

Zhavoronok S.V., prof., MD, Minsk

Zinchuk A.N., prof., MD, Lvov

Kozko V.N., prof., MD, Kharkov

Maidannik V.G., acad. of NAMS of Ukraine, prof., MD, Kyiv

Moroz L.V., prof., MD, Vinnitsa

Petrenko V.I., prof., MD, Kyiv

Prishlyak A., prof., MD, Ivano-Frankovsk

Ryabokon' E.V., prof., MD, Zaporozhye

Semenov V.M., prof., MD, Vitebsk

Shirobokov V.P., acad. of NAS of Ukraine, corresponding member

of NAMS of Ukraine, prof., MD, Kyiv

Shostakovich-Koretskaya L.R., prof., MD, Dnepropetrovsk

## Editorial board:

Antonenko M.Y., associated prof., MD, Kyiv

Danilov D.E., associated prof., MD, Minsk

Doroshenko V.A., prof., MD, Kyiv

Karpov I.A., prof., MD, Minsk

Kramarev S.A., prof., MD, Kyiv

Krasavtsev E.L., prof., MD, Gomel

Kolesnikova I.P., prof., MD, Kyiv

Korchinskiy N.Ch., associated prof., MD, Kyiv

Mitus N.V., associated prof., PhD, Kyiv

Netyazhenko V.Z., corresponding member of NAMS of Ukraine,

prof., MD, Kyiv

Svincickii A.S., prof., MD, Kyiv

Utepbergenova G.A., associated prof., MD, Shymkent

Fedorchenko S.V., MD, Kyiv

Cyrkunov V.M., prof., MD, Grodno

Shestakova I.V., associated prof., PhD, Kyiv

Yavorovskii A.P., corresponding member of NAMS of Ukraine,

prof., MD, Kyiv

## Peer-reviewed publication

The journal is included into a List of scientific publications  
of the Republic of Belarus for the publication of the results  
of the dissertation research. HCC board decision of 27.06.2013  
(protocol № 15/3)

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants  
of academic degrees on the basis of the order of Ministry of Educa-  
tion and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012  
№ 1112 are equated to foreign publications.

## Editorials

For the World week of appropriate use of antibiotics – some facts about antibiotic resistance

*Golubovska O.*..... 380

RAV-mutation of HCV and resistance to DAA in patients infected with genotype 1. Where are we now?

*Fedorchenko S.*..... 382

## Original researches

Comparative pharmacological-economic analysis of clinical effectiveness of import and domestic antibiotics

*Krotkova E., Tsykrunov V.*..... 392

The relations of *Staphylococcus aureus* with clinical and laboratory parameters in children with atopic dermatitis

*Bedin P., Lyalikov S., Nekrashevich T., Sergeuk E., Yakovleva O.*..... 398

Modern views about specific diagnostics of leptospirosis

*Zubach E., Telehina T., Zinchuk A.*..... 411

## Lectures and Reviews

Peculiarities of treatment of patients with acute intestinal infections and diarrhea during the recovery period

*Golubovska O., Skurba A.*..... 419

Pneumonia in immunosuppressive children: etiology, epidemiology, clinical features, diagnostics and treatment

*Romanova O.*..... 426

## Viral hepatitis and HIV-infection

Analysis of effectiveness of antiviral therapy for chronic hepatitis C in patients of Poltava region

*Dubynska G., Koval T., Sizova L., Izyumska O., Kotelevska T., Svyrydenko N., Voloshina L., Vojtenko L.*..... 440

Risk factors of hepatotoxicity during antitubercular treatment in patients co-infected with HIV and chronic hepatitis C

*Sukach M.*..... 449

## Practitioner

A case of severe course of hepatitis A of patient with adverse premorbid background

*Klymanskaya L.*..... 459

Clinical features of diagnostics and treatment of some forms of extrapulmonary TB

*Pravada N., Vasilenko N., Seregina V., Budritsky A.*..... 465

**Information WHO**..... 473